Заказчик: ГУ "Управление строительства Актюбинской области"

Подрядчик: ТОО "Актюбинская электросетевая механизированная колонна Жарык"

Наименование объекта: Подведение недостающей инфраструктуры к проекту "Создание систем орошения кормовых культур в целях увеличения производства молока ТОО "Айс" в Актюбинской области Мартукского района. Наружные сети электроснабжения 10кВ (Объект №1)

Акт №1

выполненных работ за август 2012 года

на наружные сети электроснабжения (по лок.смете 4-1-1)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№№ п/п по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 ВЛ-10 кВ								
1	Е33-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	93	1534,11	878,23	142672	81675	73498	3,06	285
		опора		506,25	246,42	47081	22917	105	1,03	96
2	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	93	18500		1720500				
		шт								
3	СПрайс лист	Траверса ТМ-3	93	3375,19		313893				
		шт								
4	СПрайс лист	Хомут Х-1	93	191,82		17839				
		шт								
5	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	255	601,16		153295				
		шт								
6	СПрайс лист	Изолятор ШФ-10В	186	672,35		125057				
		шт								

7	СПрайс лист	Колпачек К-6	441	10,3		4544				
		шт								
8	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора								
				985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
9	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	4	18500		74000				
		шт								
10	Е33-107-1	Установка плит П-3и объемом до 0,2 м3	4	459,29	301,79	1837	1207	1011	0,91	4
		шт								
				157,5	83,25	630	333	105	0,3	1
11	30-14-3									
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	0,8	17700		14160				
		м3								
12	СПрайс лист	Траверса ТМ-3	2	3375,19		6750				
		шт								
13	СПрайс лист	Хомут Х-1	2	191,82		384				
		шт								
14	СПрайс лист	Кронштейн У-1	2	330,24		660				
		шт								
15	СПрайс лист	Болт Б-5	2	290,69		581				
		шт								
16	СПрайс лист	Проводник ЗП-1	4	484,49		1938				
		шт								
17	СПрайс лист	Крепление провода НКБ-3	12	873,26		10479				
		шт								
18	СПрайс лист	Зажим ПА	24	456,78		10963				
		шт								
19	СПрайс лист	Зажим А-1	24	276,85		6644				
		шт								
20	СПрайс лист	Изолятор ПСД-70Д	24	754,12		18099				
		шт								
21	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1

		м								
				23	0,4	184	3	95	–	–
22	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,03	46400		1392				
		т								
23	СПрайс лист	Скоба СК-7	24	108,61		2607				
		шт								
24	СПрайс лист	Серьга СРС-7-17	12	105,92		1271				
		шт								
25	СПрайс лист	Ушко У6-1	12	207,91		2495				
		шт								
26	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	6	672,35		4034				
		шт								
27	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора								
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
28	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5 .	2	18500		37000				
		шт								
29	СПрайс лист	Траверса ТМ-3	1	3375,19		3375				
		шт								
30	СПрайс лист	Хомут Х-1	1	191,82		192				
		шт								
31	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	3	672,35		2017				
		шт								
32	СПрайс лист	Колпачек К-6	3	21,75		65				
		шт								
33	Ц8-56-1	Разъединитель трехполюсный, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	1	568,5	25,5	568	25	436	2	2
		шт								
				452	6,8	452	7	95	0,04	–
34	СПрайс лист	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400	1	25604,61		25605				
		шт								
35	СПрайс лист	Изолятор ПСД-70Е	6	754,12		4525				
		шт								
36	Ц8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	8	93,5	3,1	748	25	248	0,18	1

		м								
				32,4	0,3	259	2	95	–	–
37	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1
		м								
				23	0,4	184	3	95	–	–
38	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,03	46400		1392				
		т								
39	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора								
				985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
40	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	4	18500		74000				
		шт								
41	СПрайс лист	Траверса ТМ-3	2	3375,19		6750				
		шт								
42	СПрайс лист	Хомут Х-1	2	191,82		384				
		шт								
43	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	6	672,35		4034				
		шт								
44	СПрайс лист	Колпачек К-6	6	21,75		131				
		шт								
45	Ц8-56-1	Разъединитель трехполюсный, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	2	568,5	25,5	1137	51	872	2	4
		шт								
				452	6,8	904	14	95	0,04	–
46	СПрайс лист	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400	2	25604,61		51209				
		шт								
47	СПрайс лист	Изолятор ПСД-70Е	12	754,12		9049				
		шт								
48	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1
		м								
				23	0,4	184	3	95	–	–
49	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,03	46400		1392				
		т								

50	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	10	148		1480				
		м								
51	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	4	3155,76	1990,26	12623	7961	6449	5,98	24
		опора								
				985,5	549,9	3942	2200	105	2,29	9
52	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	12	18500		222000				
		шт								
53	СПрайс лист	Траверса ТМ-3	4	3375,19		13501				
		шт								
54	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	12	672,35		8068				
		шт								
55	СПрайс лист	Изолятор ПСД-70Е	48	754,12		36198				
		шт								
56	СПрайс лист	Хомут Х-1	4	191,82		767				
		шт								
57	СПрайс лист	Колпачек К-6	12	21,75		261				
		шт								
58	СПрайс лист	Крепление провода НКБ-3	24	873,26		20958				
		шт								
59	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1
		м								
				23	0,4	184	3	95	–	–
60	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,03	46400		1392				
		т								
61	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора								
				985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
62	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	4	18500		74000				
		шт								
63	СПрайс лист	Траверса ТМ-6	6	3468,53		20811				

			шт							
64	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	12	672,35		8068				
			шт							
65	СПрайс лист	Хомут Х-1	6	191,82		1151				
			шт							
66	СПрайс лист	Колпачек К-6	6	21,75		131				
			шт							
67	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	48	61,9	3,3	2971	158	1067	0,14	7
			м							
				23	0,4	1104	19	95	–	–
68	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,12	46400		5568				
			т							
69	Е33-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
			опора							
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
70	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	18500		37000				
			шт							
71	СПрайс лист	Траверса ТМ-3	1	3375,19		3375				
			шт							
72	СПрайс лист	Хомут Х-1	1	191,82		192				
			шт							
73	СПрайс лист	Изолятор ШФ-20В	3	672,35		2017				
			шт							
74	СПрайс лист	Колпачек К-6	3	21,75		65				
			шт							
75	Ц8-56-1	Разъединитель трехполюсный, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	1	568,5	25,5	568	25	436	2	2
			шт							
				452	6,8	452	7	95	0,04	–
76	СПрайс лист	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400	1	25604,61		25605				
			шт							
77	СПрайс лист	Изолятор ПСД-70Е	6	754,12		4525				
			шт							
78	СПрайс лист	Скоба СК-7	12	108,61		1303				
			шт							

79	СПрайс лист	Серьга СРС-7-17	6	105,92		636				
		шт								
80	СПрайс лист	Ушко У6-1	6	207,91		1247				
		шт								
81	СПрайс лист	Крепление провода НКБ-3	3	873,26		2620				
		шт								
82	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	61,9	3,3	495	26	178	0,14	1
		м		23	0,4	184	3	95	–	–
83	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,03	46400		1392				
		т								
84	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	10	148		1480				
		м								
		Итого прямые затраты по разделу 1:				**3 399 364**	**107 183**	**97 803**		**382**
						63 628	**29 914**			**125**

Раздел 2 КТП

Земляные работы

85	Е1-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (Срезка растительного грунта)	40	11,19	11,19	448	448	118	–	–
		м3		–	3,06	–	122	97	0,01	–
86	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	40	39,72	37,82	1589	1513	499	0,01	1
		м3		1,87	11	75	440	97	0,04	2
87	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров/ расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	68	19,7	19,7	1340	1340	268	–	–
		т		–	3,94	–	268	100	0,08	6
88	Е1-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	40	3,07	2,66	123	106	51	–	–
		м3		0,39	0,93	16	37	97	–	–

89	Е1-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	12	27,84	26,18	334	314	103	0,01	–
		м3		1,66	7,2	20	86	97	0,03	–
90	Е1-164-2 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка)	0,4	262,72	–	105	–	119	1,85	1
		м3		262,72	–	105	–	113	–	–
91	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	9,6	6,83	6,83	66	66	17	–	–
		м3		–	1,87	–	18	97	0,01	–
92	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,3	134,1	–	40	–	45	0,97	–
		м3		134,1	–	40	–	113	–	–
93	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	12	21,55	4,52	259	54	198	0,11	1
		м3		17,03	–	204	–	97	–	–
94	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	4,08	39,72	37,82	162	154	51	0,01	–
		м3		1,87	11	8	45	97	0,04	–
95	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров/ расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	4,08	19,7	19,7	80	80	16	–	–
		т		–	3,94	–	16	100	0,08	–
		Фундаменты								
96	Е7-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	724,2	389,08	2897	1556	1629	0,94	4
		шт		153,9	136,92	616	548	140	0,55	2

97 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	2,08	17700		36816				
	м3								
98 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,08	106		220				
	м3								
99 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,08	302		628				
	м3								
100 Е11-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	5	1143,41	–	5717	–	2934	2,99	15
	м3		477	–	2385	–	123	–	–
101 Е11-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	2,5	1412,68	–	3532	–	1460	3,1	8
	м3		474,75	–	1187	–	123	–	–
	Монтажные работы и оборудование								
102 Е33-117-3	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по строительным работам	2	2766,21	2165,46	5532	4331	2450	3,62	7
	шт		600,75	566,01	1202	1132	105	2,24	4
103 Е33-117-4	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по монтажным работам ПС с кабельными вводами	2	4519,03	2804,53	9038	5609	5290	9,33	19
	шт		1707,75	811,13	3416	1622	105	3,37	7

104 75-4-37	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-160 кВА; мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу-воздушный, исполнение по выводу-воздушный, габаритные размеры 2200х1480х2300 мм	2	515100		1030200				
	шт								
105 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	24	431,6	21,6	10358	518	3463	0,9	22
	шт								
			149	2,9	3576	70	95	0,02	–
106 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	60	61,9	3,3	3714	198	1334	0,14	8
	м								
			23	0,4	1380	24	95	–	–
107 1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,12	46400		5568				
	т								
108 1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,08	47200		3776				
	т								
109 Е33-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	5,59	25922,88	17030,88	144857	95169	68940	43,7	244
	км								
			7650	4099,68	42748	22909	105	15,13	85
110 16-7-28	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС-50	3,99	315700		1258095				
	т								
111 16-7-29	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС-70	0,1556	313500		48784				
	т								
			Ограждение КТП						
112 Е1-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	3,2	402,75	–	1289	–	1456	2,8	9
	м3								

				402,75	–	1289	–	113	–	–
113	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов под стойки ограждения, бетон В15	1,04	8733,35	95,97	9083	100	882	4,9	5
		м3								
				771,75	36,25	803	38	105	0,18	–
114	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,04	106		110				
		м3								
115	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,16	122,18	–	142	–	160	0,89	1
		м3								
				122,18	–	142	–	113	–	–
116	Е1-166-1	Погрузка излишнего грунта	1,16	122,18	–	142	–	160	0,89	1
		м3								
				122,18	–	142	–	113	–	–
117	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров/ расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 излишний грунт	1,97	32,3	32,3	64	64	13	–	–
		т								
				–	6,46	–	13	100	0,14	–
118	Е1-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	1,16	3,76	3,24	4	4	2	–	–
		м3								
				0,48	1,12	1	1	97	–	–
119	Е9-53-3	Монтаж металлического каркаса ограждения	0,58	16367,84	681,42	9493	395	7727	95	55
		т								
				14670	132,75	8509	77	90	0,65	–
120	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,02	154400		3088				
		т								
121	2-1-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,36	114900		41364				
		т								
122	8-6-197	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78), 76х3 мм	22	385		8470				
		м								
123	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	2,07	172800		357083				

		т								
124	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,02	53000		1060				
		т								
125	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,02	50600		1012				
		т								
126	1-1-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d=2,5 мм	15,7	187		2936				
		м2								
127	Е9-48-3	Сварочные работы при монтаже ограждения	0,58	9739,2	3333,3	5649	1933	3089	29,8	17
		т								
				5917,5	–	3432	–	90	–	–
128	Е13-44-7	Очистка щетками металлоконструкций	5,72	60,75	–	347	–	313	0,34	2
		м2								
				60,75	–	347	–	90	–	–
129	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,72	21,8	0,05	125	–	30	0,03	–
		м2								
				5,81	0,02	33	–	90	–	–
130	Е13-26-1 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 за 2 раза	5,72	124,8	0,1	714	1	29	0,03	–
		м2								
				5,54	0,04	32	–	90	–	–
		Ограждение опоры с разъединителем								
131	Е1-16б-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	3,6	402,75	–	1450	–	1638	2,8	10
		м3								
				402,75	–	1450	–	113	–	–
132	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов под стойки ограждения, бетон В15	2,4	8733,35	95,97	20960	230	2036	4,9	12
		м3								
				771,75	36,25	1852	87	105	0,18	–
133	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,4	106		254				
		м3								
134	Е1-16б-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,8	122,18	–	220	–	249	0,89	2

		м3								
				122,18	–	220	–	113	–	–
135	Е1-166-1	Погрузка излишнего грунта	1,8	122,18	–	220	–	249	0,89	2
		м3								
				122,18	–	220	–	113	–	–
136	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров/ расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 излишний грунт	3,06	32,3	32,3	99	99	20	–	–
		т								
				–	6,46	–	20	100	0,14	–
137	Е1-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	1,8	3,76	3,24	7	6	3	–	–
		м3								
				0,48	1,12	1	2	97	–	–
138	Е9-53-3	Монтаж металлического каркаса ограждения	0,66	16367,84	681,42	10803	450	8793	95	63
		т								
				14670	132,75	9682	88	90	0,65	–
139	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,06	154400		9264				
		т								
140	2-1-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,24	114900		27576				
		т								
141	8-6-197	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 76х3 мм	64,8	385		24948				
		м								
142	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,06	53000		3180				
		т								
143	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,06	50600		3036				
		т								
144	1-1-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d=2,5 мм	20,4	187		3815				
		м2								
145	Е9-48-3	Сварочные работы при мотаже ограждения	0,66	9739,2	3333,3	6428	2200	3515	29,8	20
		т								

146	Е13-44-7	Очистка щетками металлоконструкций		5917,5	–	3906	–	90	–	–
			13,8	60,75	–	838	–	755	0,34	5
		м2								
				60,75	–	838	–	90	–	–
147	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			13,8	21,8	0,05	301	1	72	0,03	–
		м2								
				5,81	0,02	80	–	90	–	–
148	Е13-26-1 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 за 2 раза								
			13,8	124,8	0,1	1722	1	69	0,03	–
		м2								
				5,54	0,04	76	1	90	–	–
149	Е1-40-2	Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами в грунтах 2 группы								
			0,068	236370,37	189795,37	16073	12906	5357	327	22
		км								
				46575	34637,64	3167	2355	97	114,96	8
150	Е1-18-5	Погрузка излишнего грунта экскаватором	26,67	56,25	52,36	1500	1396	602	0,03	1
		м3								
				3,89	19,37	104	516	97	0,08	2
151	Е010333-А3-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров/ расстояние перевозки 3 км, класс груза 2								
			26,67	40,7	40,7	1085	1085	217	–	–
		т								
				–	8,14	–	217	100	0,17	5
152	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	26,67	3,76	3,24	100	87	41	–	–
		м3								
				0,48	1,12	13	30	97	–	–
153	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			26,67	21,55	4,52	575	120	441	0,11	3
		м3								
				17,03	–	454	–	97	–	–
154	Ц8-142-1	Устройство постели в траншее	68	36,7	27,8	2496	1890	1014	0,06	4
		м								
				8,8	6,9	598	469	95	0,04	3
155	30-6-32	Кирпич керамический пустотелый утолщенный (ГОСТ 530-95), 250х120х88 мм, М-75	0,3	13700		4110				
		1000шт								
156	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	68	26,4	3,1	1795	211	1266	0,11	7

		м								
				19,1	0,5	1299	34	95	–	–
157	16-1-548	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х95 мм2	0,068	790100		53727				
		1000м								
158	СПрайс лист	Наконечник А95	24	506,24		12150				
		шт								
159	СПрайс лист	Сигнальная лента "Осторожно кабель!" L 100м, ЛСЭ-250	1,2	63,28		76				
		шт								
160	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	2	166,9	5,4	334	11	305	1	2
		шт								
				158	2,3	316	5	95	0,01	–
161	СПрайс лист	Счетчик "Меркурий 230"	2	44268,21		88536				
		шт								
		Итого прямые затраты по разделу 2:				**3 314 130**	**134 646**	**129 488**		**573**
						95 981	**31 290**			**127**
		оборудования, тенге				1030200				
		Итого прямые затраты по акту:				**6 713 494**	**241 829**	**227 291**		**955**
						159 609	**61 204**			**252**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				5 281 856				
		оборудования, тенге				1 030 200				
		Накладные расходы, тенге				227 291				
		- заработная плата, тенге				34 094				
		- трудоемкость, чел-ч				114				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				354 635				
		Всего				**7 295 420**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				112 774				
		- сметная заработная плата, тенге				15 901				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	90
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	108 426
- сметная заработная плата, тенге	49 876
- нормативная трудоемкость, чел-ч	304
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	63 780
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	25 512
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7 605 911**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге, к=2,08774	**15 879 165**
- материалы, тенге	11 027 141
- оборудование, тенге	2 150 790
- сметная заработная плата, тенге	855 922
Налог (2 %)	317 583
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**16 196 748**
НДС (12 %)	1 943 610
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**18 140 358**

Заказчик

Зам.начальника ГУ "Управление строительства Актюбинской области" _____ **Ибагалиев К.И.**

Соот. рас. Ф.2 после пров. Хамрин

Инженер технадзора

ТОО "INTERRELATION-TOR-ICROM" _____ **Жунусов Н.А.**

ТОО "Interrelation-Tor-Icrom"
Проверил приемку
Эксперт технадзор
20 01 2012 г. №01

Подрядчик

И.О. Генерального директора

ТОО "Актюбинская электросетевая механизированная колонна Жарык" _____ **Абрамова А.Н.**

«ЖАРЫК»